

XPM模具钢XPM

产品名称	XPM模具钢XPM
公司名称	上海奔来特殊钢有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区沪松公路2511弄70号
联系电话	021-67899960 13524932603

产品详情

1、分类介绍：XPM模具钢是一种高性能的模具钢，具有出色的耐热性、耐磨性、韧性和抗热疲劳性能，广泛应用于制造高压铸造模、塑料模、铝合金压铸模等高端模具。

2、使用性能：XPM模具钢具有以下性能：

强度性能：具有高硬度和高强度，可制造出高质量的模具。

韧性：具有良好的韧性，不易发生断裂和变形。

抗热疲劳：具有优异的抗热疲劳性能，可在高温环境下保持稳定性和耐久性。

耐磨性：具有出色的耐磨性能，可延长模具的使用寿命。

咬合抗力：具有卓越的咬合抗力，可避免模具在使用过程中出现卡死等问题。

3、性能要求：XPM模具钢的性能要求主要包括硬度、韧性、抗热疲劳、耐磨性和咬合抗力等方面，需要满足高精度、高质量模具制造的要求。

4、产品分类：XPM模具钢的产品分类主要包括板材、棒材、管材、线材等多种形式，可根据不同的模具制造需求选择合适的产品。

5、工艺性能：XPM模具钢具有良好的加工性能，可采用加工中心、电火花、线切割等加工方法进行加工，制造出高精度、高质量的模具。

6、常用模具：XPM模具钢可用于制造各种模具，如压铸模具、塑料注射模具、铝合金压铸模具等。

7、钢材牌号：常用的XPM模具钢牌号有：XPM-20、XPM-40、XPM-60等。

8、概况动向：随着工业化进程的加快，模具制造业的需求不断增长，XPM模具钢市场前景广阔，未来有

望保持稳健增长态势。

XPM模具钢是一种优质的模具钢，在工业制造行业中得到广泛应用。XPM模具钢具有高硬度、高强度、高耐磨、耐腐蚀等特点，可以用于制造各种模具和工具。它不仅具有优异的机械性能和物理性能，而且能有效地提高模具的寿命和生产效率。XPM模具钢在冷却时能快速吸收热量，从而减缓工件的变形和裂纹，适用于高负荷和高压力的模具制造。同时，XPM模具钢价格适中，容易加工和维护，是制造业不可或缺的重要材料。